



## Wrocławskie Seminarium Luminescencyjne (WSL)

12 czerwca 2026, godz. 11:00 -14:00

Audytorium INTiBS PAN, ul. Okólna 2

Link do rejestracji: <https://forms.cloud.microsoft/e/8cR7YBEVp0>

### Agenda

11:00 – 11:05 | Oficjalne otwarcie seminarium

**Chairman: prof. dr hab. Przemysław Dereń**

11:05 – 11:45 | Wykład *Prof. dr hab. Rafał Wiglusz, INTiBS*

„Otrzymywanie i modulacja właściwości spektroskopowych układów typu  $YXZO_4$ , gdzie X i Z –  $P^{5+}$ ,  $V^{5+}$ ,  $As^{5+}$ , domieszkowanych jonami typu  $s^2$  i współdomieszkowanych jonami ziem rzadkich.”

11:45 – 12:15 | Wykład *Dr inż. Paweł Karpiński, PWr*

„Chłodzenie optyczne mikrokryształów domieszkowanych jonami  $Yb^{3+}$ ”

12:15 – 12:30 | Wykład *Mgr Marcin Ziobro, UWr*

„W poszukiwaniu wydajnych metod rozdzielenia Nd(III) i Dy(III)”

12:30 – 12:45 | Krótkie prezentacje

- ❖ dr inż. Natalia Miniajluk-Gaweł, INTiBS
- ❖ mgr inż. Olga Kaczmarczyk, PWr
- ❖ dr Andrii Shyichuk, UWr

12:45 – 12:55 | Podsumowanie i zamknięcie seminarium

12:55 – 14:00 | Networking przy kawie



Uniwersytet  
Wrocławski



Politechnika  
Wrocławska